

**Completa**



**Preparemos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!**

**[GetHurricaneReadyRI.org](http://GetHurricaneReadyRI.org)**

**Guía de Recursos Contra Huracanes**



*Cómo Preparar las Casas  
y Proteger a las Familias*

**FLASH**  
FEDERAL ALLIANCE FOR SAFE HOMES  
[www.flash.org](http://www.flash.org)

*Examinando los daños  
sufridos por el Puente  
Barrington tras el Gran  
Huracán de 1938*

Estimados habitantes de Rhode Island:

El estado de Rhode Island y la Alianza Federal para Hogares Seguros (Federal Alliance for Safe Homes, FLASH®) tienen el agrado de presentar esta Guía completa de recursos contra huracanes para los ciudadanos de Rhode Island, como parte de la campaña de servicio público "Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán" (Get Hurricane Ready Rhode Island). Esta guía de referencia rápida proporciona información absolutamente actualizada que los ayudará a usted y a su familia a prepararse para un huracán.

Nadie sabe cuándo el próximo huracán impactará sobre Rhode Island, pero los científicos y las autoridades de seguridad en situaciones de catástrofe coinciden en que no es una cuestión de "si ocurrirá", sino sólo de "cuándo ocurrirá". Y todos sabemos que el hecho de prepararse de antemano para un huracán será de ayuda para que usted y su familia puedan minimizar el riesgo de lesiones físicas o daños a la propiedad. En esta edición de la Guía completa de recursos contra huracanes, encontrará información de contacto correspondiente a las autoridades de manejo de emergencias, el Servicio Nacional de Meteorología (National Weather Service), las delegaciones locales de la Cruz Roja Americana (American Red Cross) y muchas otras organizaciones. La sección "Seguridad del consumidor" incluye información sobre cómo preparar a su hogar y a su familia para un huracán, y sobre cómo mantener la seguridad tras la tormenta, como, por ejemplo, durante interrupciones del suministro eléctrico. Encontrará valiosos consejos prácticos que serán de ayuda para preparar a las personas de edad avanzada, a las personas con discapacidades e incluso a las mascotas.

Juntos, FLASH y el estado de Rhode Island han asumido el compromiso de reducir el impacto de los huracanes ayudando a la gente a tener todo dispuesto, preparar su casa y proteger a su familia. Alentamos a cada habitante de Rhode Island a tener un plan preparado antes de que ocurra una catástrofe. El prepararse es más sencillo de lo que usted cree y esta Guía completa de recursos contra huracanes puede ser una herramienta sumamente útil para comenzar.

Para obtener más información a través de la web, visítenos en:

[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org),  
[www.FLASH.org](http://www.FLASH.org) y [www.riema.ri.gov/](http://www.riema.ri.gov/).

Cordialmente,



Gobernador Donald L. Carcieri



Leslie Chapman-Henderson  
Presidenta y Directora Ejecutiva  
Alianza Federal para Hogares  
Seguros  
(FLASH®)



# ÍNDICE

La historia de los huracanes en Rhode Island .....	4
Cómo desarrollar un plan de acción familiar .....	5
Cómo preparar un equipo de provisiones para situaciones de catástrofe .....	6
Radio del tiempo de la NOAA para informarse sobre todo tipo de peligros .....	7
Cuenta regresiva en la preparación para huracanes .....	8
Cómo preparar la casa .....	11
Entablado de emergencia .....	12
Evacuación de Rhode Island ante un huracán .....	14
Cortes del suministro eléctrico .....	16
Personas con discapacidades .....	18
Preguntas y respuestas sobre huracanes .....	20
Cronología de la respuesta ante catástrofes en Rhode Island .....	26
Funciones de apoyo ante emergencias en Rhode Island .....	27
Nombres de las tormentas de la zona del Atlántico .....	29
Datos históricos sobre los huracanes .....	30
Enlaces a sitios web relacionados con huracanes .....	33
Información de contacto de las autoridades de manejo de emergencias de Rhode Island .....	35
Principales compañías de seguros .....	37
Referencias .....	40

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# CÓMO PREPARAR A RHODE ISLAND



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## La historia de los huracanes en Rhode Island

El año 2008 marca el aniversario número 70 del Gran Huracán de 1938, una de las catástrofes que más muertes causó en Norteamérica. El Huracán de 1938 mató a más de 680 personas, provocó inundaciones masivas y causó daños por valor de \$306 millones (\$4.700 millones en dólares de 2008). El Huracán de 1938, que en un punto alcanzó la Categoría 5 en la escala Saffir-Simpson de clasificación de huracanes, llegó a la costa como una tormenta de Categoría 3, con ráfagas de viento de hasta 290 km/h (180 mph) en el sudeste de Nueva Inglaterra. En 1954, el Huracán Carol, un huracán de Categoría 3 con vientos de 185 km/h (115 mph), mató a 68 personas y causó daños por valor de \$460 millones (\$3.700 millones en dólares de 2008).

Si bien Rhode Island no ha sido azotada por ningún huracán desde agosto de 1991, existe el riesgo de que se produzcan huracanes y la posibilidad de que estos sean tan catastróficos como los mencionados anteriormente.

Sin importar si el próximo huracán es similar a los grandes huracanes de 1938 o 1954, cualquier huracán puede representar una amenaza para la vida y causar graves daños en hogares y edificios. El Huracán Bob, que impactó sobre Rhode Island el 19 de agosto de 1991, tuvo ráfagas de viento pico de 200 km/h (125 mph) y provocó una marea de tempestad en Narragansett Bay. Muchos árboles quedaron derribados y gran parte del estado estuvo sin energía durante varios días.

Asimismo, nunca deben subestimarse los efectos potenciales de una tormenta tropical en Rhode Island. En 1955, las tormentas tropicales Connie y Diane se produjeron sólo con cinco días de diferencia. Diane trajo consigo entre 254 y 356 mm (de 10 a 14 pulgadas) de lluvia a Blackstone Valley, causando una de las inundaciones más catastróficas de la historia del estado, y cubriendo de



# CÓMO PREPARAR A RHODE ISLAND



*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

agua partes de Woonsocket, Cumberland, Lincoln, Central Falls y Pawtucket.

Dado el gran desarrollo urbano que ha tenido lugar sobre las costas de Rhode Island en las últimas décadas, los expertos predicen que un huracán de la magnitud de los de 1938 o 1954 causaría devastadoras pérdidas materiales en Rhode Island. Sin embargo, esas pérdidas pueden reducirse considerablemente si la gente toma medidas para preparar sus hogares y proteger a sus familias contra los vientos huracanados.

Se recomienda enfáticamente a los habitantes de Rhode Island que sigan los consejos de esta práctica Guía completa de recursos contra huracanes de modo que todos estemos mejor preparados CUANDO un huracán embista, no si un huracán embiste, contra Rhode Island.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Cómo desarrollar un plan de acción familiar

*El hecho de contar con un plan de acción familiar puede mantener a los residentes seguros y fuera de peligro en caso de ocurrir un fenómeno climático grave. Una vez que la familia haya desarrollado y decidido los detalles del plan de acción, debe asegurarse de practicarlo con frecuencia.*

- Discuta el tipo de peligros que podría afectar a la familia. Averigüe cuán vulnerable es la casa a mareas de tempestad, inundaciones, vientos y tornados.
- Determine si la casa está ubicada en una zona de evacuación por mareas de tempestad. Si es así, todos deben saber exacta mente adónde ir para encontrar refugio seguro, y cómo llegar allí.
- Aunque la casa no esté ubicada en una zona de evacuación por mareas de tempestad y esté bien construida, sus residentes necesitan contar con un plan de preparación para huracanes.
- Localice un cuarto seguro o los lugares más seguros de la casa por cada uno de los peligros que supone un huracán. A veces, los lugares más seguros pueden no estar en la casa, sino en el ámbito de la comunidad.
- Determine rutas de escape desde su hogar y elija un lugar de reunión en las cercanías.
- Elija una persona de contacto fuera del estado de modo que todos los miembros de la familia tengan un único punto de contacto.
- Prepare ahora un plan que determine qué hacer con las mascotas si la familia debe evacuar la casa. En la mayoría de los refugios contra huracanes no se aceptan mascotas.
- Ponga a la vista los números telefónicos de emergencia. Asegúrese de que los niños sepan cómo y cuándo llamar al 9-1-1.

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

- Revise su cobertura de seguro, ya que el seguro de propietario de vivienda habitualmente no cubre los daños por inundaciones.
- Abastézcase de provisiones de emergencia no perecederas y prepare un equipo de provisiones para situaciones de catástrofe.
- Sintonice la Radio del tiempo de la Administración Nacional de Asuntos Oceanográficos y Atmosféricos (National Oceanic and Atmospheric Administration, NOAA) para obtener información oficial, en tiempo real, sobre el estado del tiempo.
- Tome clases de primeros auxilios, de reanimación cardiopulmonar (RCP) y de preparación para catástrofes.

## Cómo preparar un equipo de provisiones para situaciones de catástrofe

*Un equipo de provisiones para situaciones de catástrofe bien provisto puede evitar incalculables dificultades en una situación de emergencia. Asegúrese de reunir los siguientes elementos para garantizarle a su familia un nivel básico de comodidad y bienestar.*

- Dinero en efectivo** - Es posible que los bancos y cajeros automáticos no estén abiertos o no se encuentren disponibles durante períodos prolongados.
- Agua** - Provisión de aprox. cuatro litros (un galón) como mínimo por persona por día, para entre tres y siete días.
- Alimentos** - Una provisión para entre tres y siete días como mínimo, que incluya lo siguiente.
  - alimentos / jugos enlatados o empaquetados no perecederos.
  - alimentos para bebés o personas de edad avanzada.
  - refrigerios.
  - abrelatas no eléctrico.
  - vitaminas.
- Platos de papel / utensilios de plástico.

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

- Radio. Receptor de radio a pilas para sintonizar la Radio del tiempo de la NOAA.
- Mantas / almohadas, etc.
- Ropa. Prendas de estación / para la lluvia / calzado resistente.
- Equipo de primeros auxilios / Medicamentos de venta libre / Medicamentos recetados.
- Elementos especiales para bebés y personas de edad avanzada.
- Artículos de tocador / Elementos de higiene / toallitas húmedas.
- Linterna / Pilas / Varitas fluorescentes.
- Llaves.
- Juguetes, libros y juegos.
- Documentos importantes guardados en un estuche hermético: seguro, registros médicos, números de cuentas bancarias, tarjetas del Seguro Social, etc.
- Herramientas.
- Vehículo con el tanque de gasolina lleno y suministros de emergencia.
- Elementos para el cuidado de las mascotas, lo que incluye lo siguiente:
  - registros válidos de identificación / inmunización / medicamentos;
  - abundante agua y comida;
  - una caja o jaula para el transporte;
  - bozal y correa.

## Radio del tiempo de la NOAA para informarse sobre todo tipo de peligros

La Radio del tiempo de la NOAA (NOAA Weather Radio, NWR), un servicio del Servicio Nacional de Meteorología (National Weather Service, NWS), ofrece información sumamente importante que puede salvar su vida y la de su familia. La NWR transmite advertencias e información posterior a los acontecimientos con respecto a todo tipo de peligro, lo que incluye lo siguiente:



# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

- **Fenómenos climáticos severos**, como huracanes, tornados, inundaciones;
- **Catástrofes naturales**, como terremotos, incendios forestales, actividad volcánica;
- **Accidentes tecnológicos**, como escapes de productos químicos, derrames de petróleo, emergencias en plantas nucleares, accidentes marítimos, descarrilamientos de trenes; y
- **Emergencias nacionales**, como ataques terroristas.

Puede encontrar receptores de la Radio del tiempo\* en muchos comercios de venta minorista, como tiendas departamentales, de productos electrónicos, de artículos deportivos y de accesorios marítimos y para embarcaciones, directamente o a través de sus catálogos. Los receptores de la Radio del tiempo también pueden comprarse a vendedores minoristas que ofrecen sus productos por Internet o directamente a un fabricante.

Para obtener más información, e incluso una lista de fabricantes de receptores de la Radio del tiempo, visite:  
[www.nws.noaa.gov/nwr/nwrrcvr.htm](http://www.nws.noaa.gov/nwr/nwrrcvr.htm).

## Frecuencias en que transmite la NWR en Rhode Island

La NWR transmite en una frecuencia de 162.400 megaher-cios (MHz)

## Cómo ubicar correctamente un receptor de la NWR en su casa

El receptor debe colocarse cerca de una ventana y lejos de los montantes metálicos de las paredes (o entre ellos). Puede ser que se necesite una pequeña antena externa en las casas remolque o en las edificaciones que tengan montantes metálicos en las paredes.

\* Los receptores de la Radio del tiempo de la NOAA se venden en tiendas de productos electrónicos. Los precios oscilan entre \$30 y \$100 aproximadamente.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*  
**1-877-221-SAFE**

[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)

# CUENTA REGRESIVA EN LA PREPARACIÓN PARA HURACANES



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

Si las autoridades locales o nuestro Gobernador solicitan una evacuación voluntaria (o si la amenaza justifica una evacuación obligatoria) de la comunidad costera en la que usted vive, deje su hogar de inmediato siguiendo las rutas de evacuación marcadas, en dirección opuesta a la costa, o siga los carteles que guíen al refugio contra huracanes aprobado más cercano (para obtener mapas y ubicaciones, visite [www.riema.ri.gov](http://www.riema.ri.gov)). Aunque su comunidad no tenga que ser evacuada, esta cuenta regresiva en la preparación para huracanes le servirá para optimizar la seguridad personal y la protección de la propiedad.

## Pretemporada de huracanes (cualquier momento anterior al 1 de junio)

- Averigüe cuál es la elevación de la zona y qué antecedentes tiene en cuanto a mareas de tempestad
- Prepare un equipo de provisiones para situaciones de catástrofe.
- Desarrolle un plan de acción familiar.
- Prepare la casa.
- Instale grapas, ganchos de fijación, anclajes, refuerzos, etc., a fin de mejorar la resistencia del techo (visite [www.FLASH.org](http://www.FLASH.org) para obtener más información).
- Retire la vegetación seca y recorte los árboles y arbustos que rodeen la casa.
- Revise las canaletas de agua de lluvia para ver si hay alguna suelta y para asegurarse de que no estén tapadas.
- Si no tiene postigos de protección, abastézcase de madera contrachapada para cubrir las ventanas. Si es posible, corte la madera contrachapada para hacer cerramientos de la medida de las ventanas (visite [www.FLASH.org](http://www.FLASH.org), donde encontrará un instructivo video sobre el en tablado de emergencia).
- Determine adónde llevará su embarcación en caso de emergencia.
- Considere la posibilidad de construir un cuarto seguro.
- Revise su póliza de seguro.

# CUENTA REGRESIVA EN LA PREPARACIÓN PARA HURACANES



Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

**Alerta de huracán en 36 horas:** significa que existe la posibilidad de que se produzca un huracán dentro de las 36 horas siguientes.

*Cuando exista esta posibilidad, todos los residentes de Rhode Island deberán hacer lo siguiente:*

- Consultar a menudo la radio, la televisión o la Radio del tiempo de la NOAA para enterarse de las novedades oficiales.
- Poner en marcha el plan familiar para situaciones de catástrofe.
- Asegurarse de que el automóvil tenga el tanque de combustible lleno.
- Verificar la provisión de medicamentos.
- Cargar íntegramente los teléfonos celulares y revisar las pilas de las linternas y los receptores de radio.
- Guardar los medicamentos recetados importantes en estuches herméticos.
- Sujetar los muebles de jardín y cualquier otro elemento que esté suelto en el exterior de la casa.
- Poner cuñas en las puertas corredizas de vidrio para evitar que se salgan de los rieles.
- Trasladar sus embarcaciones, si el tiempo lo permite.

**Advertencia de huracán en 24 horas:** significa que un huracán HARÁ IMPACTO dentro de las 24 horas siguientes.

*Cuando se prevea esta situación, todos los residentes de Rhode Island deberán hacer lo siguiente:*

- Hacer los planes necesarios para terminar antes de que comiencen a soplar vientos con fuerza de tormenta tropical —vientos sostenidos de 63 km/h (39 mph)— los preparativos previos al huracán que deban hacerse fuera de la casa.

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# CUENTA REGRESIVA EN LA PREPARACIÓN PARA HURACANES



Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

- Mantener encendidos la radio, la televisión y el receptor de la Radio del tiempo de la NOAA para enterarse de las novedades oficiales.
- Cubrir con tablas o postigos las ventanas.
- Cubrir con tablas las puertas de garajes y porches.
- Hacer entrar a las mascotas que se encuentren en el exterior de la casa.
- Llenar con agua la bañera y otros recipientes grandes para asegurarse una provisión con propósitos sanitarios.
- Apagar los tanques de gas propano y cerrar las conexiones a los servicios públicos.
- Desenchufar los electrodomésticos pequeños.
- Cerrar todas las puertas interiores.

**Advertencia de huracán en 12 horas:** significa que se espera que soplen vientos sostenidos a 119 km/h (74 mph) o más dentro de las 12 horas siguientes.

*Cuando se prevea esta situación, todos los residentes de Rhode Island deberán hacer lo siguiente:*

- Si se encuentran en zonas costeras o adyacentes a un río, trasladar los objetos de valor a las plantas más altas de la casa.
- Subir al máximo la temperatura del termostato del refrigerador y mantener la puerta cerrada.
- Evitar usar el teléfono, excepto en caso de emergencias importantes.
- Apagar y aislar el equipo de computación.
- Estar preparados para buscar refugio en un cuarto interior pequeño, un clóset o un pasillo ubicado en el nivel más bajo de la casa.
- Estar conscientes de que la calma en el “ojo” del huracán es engañosa; no quiere decir que la tormenta ya haya pasado.

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Cómo preparar la casa\*

*La preparación de una casa para un huracán requiere tiempo y atención. Sin embargo, el hecho de que usted tome ahora las siguientes medidas podría marcar la diferencia entre sufrir daños menores o una destrucción total:*

### **Anclaje**

- Retire del jardín o patio exterior cualquier cosa que pudiera ser arrastrada por el viento. Pídale a los vecinos que hagan lo mismo.
- Reemplace la grava / roca que cubre el suelo del jardín con corteza de árbol triturada, tratada contra el fuego, para reducir el daño.
- Recorte y asegure el follaje.
- Asegúrese de que la casa tenga una conexión de los muros a los cimientos (pernos de anclaje / barras de refuerzo).

### **Asegure**

- Asegure todas las puertas con fallebas de pie y bulones de cabeza de seguridad con una longitud de recorrido mínima de 2,5 cm (una pulgada).
- Refuerce la puerta del garaje y sus rieles con soportes centrales.
- Asegure toda la estructura de los extremos de hastiales con soportes horizontales y/o verticales.

### **Cubra**

- Cubra todos los ventanales y todas las puertas, especialmente las del patio, con postigos resistentes a los impactos, fijados de modo seguro con accesorios de montaje apropiados, o reemplácelos, si es posible, con sistemas de ventanas y puertas laminadas resistentes a los impactos.
- Asegúrese de que todas las puertas y ventanas estén adecuadamente selladas e impermeabilizadas.
- Instale cubiertas de techo aprobadas para vientos huracanados

### **Amarre**

- Amarre todos los elementos sueltos que haya en el
- Fije las vigas del techo a los muros con ganchos / grapas de fijación resistentes a los huracanes.

\* Para obtener detalles completos, visite [www.blueprintforsafety.org](http://www.blueprintforsafety.org).

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Entablado de emergencia

La Alianza Federal para Hogares Seguros (Federal Alliance for Safe Homes, FLASH, Inc.) recomienda la instalación de postigos probados y aprobados para obtener el mayor grado de protección contra el impacto de objetos arrastrados por el viento. Sin embargo, usted puede seguir las siguientes recomendaciones básicas en emergencias extremas para agregar protección temporal a puertas y ventanas:

- Cuento y mida las aberturas que deban cubrirse en la casa, lo que incluye todas las ventanas, puertas cristalleras, puertas corredizas con vidrios y claraboyas. Mida cada abertura horizontalmente entre los lados internos del contramarco exterior y verticalmente desde el dintel hasta la parte inferior del contramarco superior. Agregue 20 cm (8 pulgadas) al ancho y a la altura medidas; así, el panel solapará el muro alrededor de la abertura.
- Herramientas: serrucho o sierra circular, taladro y mechas, martillo y llave inglesa.
- Contrachapado: madera contrachapada para exteriores de 1,5 cm (5/8") o más (categoría CDX). Las hojas tienen por lo general aprox. 1,20 m x 2,40 m (4' x 8'), por lo que su proveedor local de materiales de construcción puede ayudarlo a determinar cuántas hojas comprar basándose en la cantidad de aberturas que necesite cubrir.
- Si tiene alguna abertura más grande que la medida de una hoja de contrachapado de aprox. 1,20 m x 2,40 m (4' x 8'), puede ser que necesite más de una hoja.
- Elementos de ferretería: clavos de doble cabeza, tornillos para madera, bulones, anclajes para madera o mampostería, tuercas y arandelas grandes. Se puede usar una variedad de elementos de fijación para adosar el cerramiento de contrachapado. El tipo de

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Entablado de emergencia *cont.*

fijación requerido dependerá del tipo de construcción (madera, mampostería o concreto) y del tipo de revestimiento exterior (forrado, ladrillo o estuco. brick or stucco).

- ❑ Espacio entre fijaciones: si la dimensión más corta de la ventana o puerta es igual o inferior a 1,20 m (4 pies), deje un espacio de 15 cm (6 pulgadas) entre las fijaciones a partir del centro. Por el contrario, si la dimensión más corta es de más de 1,20 m (4 pies), deje un espacio de 7,5 cm (3 pulgadas) entre las fijaciones a partir del centro.r.
- ❑ Monte el contrachapado y fijelo donde corresponda. El hecho de montar primero el contrachapado con dos fijaciones (una en cada extremo) y luego instalar las restantes reducirá el esfuerzo del ayudante y facilitará la instalación.
- ❑ Almacene el contrachapado y los demás materiales juntos en un lugar alejado de la intemperie y de cualquier elemento dañino.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Evacuación de Rhode Island ante un huracán

El estado de RI emplea el concepto de zonas de evacuación para la determinación de las poblaciones vulnerables residentes en las veintiún comunidades costeras. Visite [www.riema.ri.gov/](http://www.riema.ri.gov/), donde encontrará información específica sobre evacuaciones con respecto a su comunidad costera. Se han señalado rutas de evacuación para estas comunidades, y se han identificado puntos de control de tráfico en todo el estado para facilitar la tarea.

La cantidad de tiempo que se necesita para evacuar una zona depende de diversos factores, como el tamaño de la población vulnerable, las zonas de alto riesgo y las rutas de tránsito. Una evacuación es un proceso difícil no sólo para los evacuados, que pueden pasar horas esperando en medio del tráfico, sino también para las autoridades a cargo del manejo de la emergencia, que deben poner sus destrezas al servicio de asegurar que los residentes se trasladen de manera rápida y segura.

Se recomienda enfáticamente a todos los habitantes de Rhode Island que vivan en lugares designados como zonas de evacuación o en casas remolque que preparen su propio plan de evacuación personal y que identifiquen recursos alternativos locales, tanto familiares como comunitarios, para obtener refugio seguro.

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Evacuación de Rhode Island ante un huracán *cont.*

*Una evacuación nunca es fácil y los evacuados deben estar preparados para las siguientes situaciones:*

- Tráfico sumamente pesado, con circulación lenta en las autopistas; quienes residan en zonas sumamente vulnerables deberían abandonar la zona lo antes posible.
- Acceso muy limitado a gasolineras, restaurantes y baños.
- Nadie debe entrar a una ruta de evacuación sin el tanque de combustible lleno.
- Los evacuados deben llevar consigo identificación, papeles del seguro y otros documentos importantes.
- Los evacuados deben llevar una cantidad suficiente de agua, refrigerios, dinero en efectivo y medicamentos.
- Los evacuados deben obedecer todas las señales de tráfico especiales y las órdenes de las autoridades de aplicación de la ley.
- Los vehículos averiados deben ser retirados de los carriles de tránsito, en la medida de lo posible.
- Debe marcarse el 9-1-1 sólo en situaciones de urgencia en las que esté en riesgo la vida.
- Los conductores deben evitar disminuir la velocidad o detenerse a hablar con los trabajadores a cargo del manejo de la emergencia, salvo en situaciones de urgencia en las que esté en riesgo la vida.
- Los conductores recibirán información limitada en la frecuencia de las autopistas estatales (AM 1630).

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Cortes del suministro eléctrico

*Ya sea que el corte del suministro eléctrico en su hogar se produzca por una falla en la red o por condiciones climáticas rigurosas, puede tomar las medidas que se indican a continuación a fin de prepararse y estar listo para responder adecuadamente. Incluya los cortes del suministro eléctrico en el plan familiar para situaciones de catástrofe, identificando medios alternativos de transporte y rutas alternativas para llegar a su hogar, a la escuela o al trabajo.*

- Tenga dinero en efectivo extra a mano, ya que un corte prolongado del suministro eléctrico puede impedirle retirar dinero de cajeros automáticos o bancos.
- Mantenga a mano una provisión de alimentos no perecederos, medicamentos, elementos para el cuidado del bebé y alimento para mascotas, según corresponda. Calcule aprox. cuatro litros (un galón) de agua por persona por día.
- Evite abrir el refrigerador y el congelador. Lo más probable es que los alimentos estén seguros en tanto el corte del suministro eléctrico no dure más de 4-6 horas.
- Tenga una o más neveras portátiles para mantener refrigerados los alimentos en el caso de que el corte del suministro eléctrico se prolongue. Los alimentos perecederos no deben almacenarse durante más de dos horas a más de 4,5 grados centígrados (40 grados Fahrenheit).
- Tenga una fuente de alimentación eléctrica de emergencia si hay alguien en el hogar que dependa de equipo médico alimentado eléctricamente.
- Mantenga a mano una provisión de linternas, pilas y una radio a pilas. No use velas porque representan un riesgo de incendio.
- Conecte sólo electrodomésticos individuales a generadores portátiles y nunca enchufe un generador a un tomacorriente de pared.



# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



**Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!**

## **Cortes del suministro eléctrico** *cont.*

- Use generadores a gas sólo en lugares bien ventilados.
- Si conduce un vehículo, tenga cuidado en las intersecciones ya que es posible que los semáforos no funcionen, lo que crearía una situación peligrosa.
- Apague cualquier aparato eléctrico que estuviese en uso antes del corte del suministro.
- Apague todas las luces excepto una (para darse cuenta cuando se restablezca el suministro).
- Compruebe que sus vecinos, amigos o familiares de edad avanzada estén bien, ya que es posible que necesiten ayuda si las condiciones climáticas son rigurosas durante el corte del suministro.
- Resista la tentación de llamar al 9-1-1 para obtener información; para eso está la radio a pilas.
- No enchufe generadores de emergencia en tomacorrientes ni los acople directamente al sistema eléctrico de la casa, ya que pueden retroalimentar de electricidad las líneas de transporte de energía, lo que representaría un peligro para usted y para quienes puedan estar trabajando en las líneas.
- Mantenga el tanque de combustible de su vehículo lleno por lo menos hasta la mitad (las bombas de las gasolineras funcionan a electricidad).
- Cuando el suministro eléctrico se restablezca, espere unos minutos antes de encender los electrodomésticos más grandes, para reducir la posibilidad de problemas causados por un brusco aumento de la demanda.

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR

A graphic showing a hurricane with a map of Rhode Island overlaid on it.

Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## Personas con discapacidades

*Con frecuencia, las personas con discapacidades necesitan ayuda y un poco más de tiempo que los demás para prepararse para una catástrofe. La siguiente lista, si bien no es exhaustiva, contiene algunos consejos prácticos para quienes tienen necesidades especiales.*

- Regístrese en los departamentos locales de bomberos y manejo de emergencias.**
- Establezca una red de apoyo personal. Esta red de amigos, familiares y vecinos puede ayudarlo a hacer los preparativos para situaciones de catástrofe y a llegar a un lugar seguro.
- Adhiera al refrigerador instrucciones para casos de emergencia, como dosis de medicamentos, el equipo necesario y contactos de emergencia.
- Identifique distintas rutas de evacuación desde su casa y desde el trabajo.
- Pídale a su empleador que incluya y evalúe esos planes.
- Lleve consigo en todo momento información médica de emergencia y contactos de emergencia (puede resultar útil llevar un brazalete o una etiqueta de alerta médica donde se identifique su discapacidad).
- Tenga a mano un medio alternativo de comunicación, como una pizarra blanca o un bloc de papel y marcadores.
- Si llama al 9-1-1, golpee suavemente la barra espaciadora para utilizar el servicio de teléfono de texto.
- Instale dispositivos de seguridad contra incendios en su casa, como extinguidores y detectores de humo con almohadilla vibratoria o luz destellante.

# SEGURIDAD DEL CONSUMIDOR



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## **Personas con discapacidades** *cont.*

- Considere la posibilidad de instalar una alarma con luz estroboscópica en el exterior de su casa para alertar a los vecinos en caso de emergencia.
- Pruebe las alarmas y los extinguidores con regularidad y reemplace las baterías de los detectores de humo cada seis meses.
- Tenga a mano una linterna, un silbato o una campana para que los demás puedan darse cuenta de dónde está.
- Abastézcase de suministros de emergencia, como pilas, frazadas, dinero en efectivo, alimentos no perecederos, medicamentos, agua y un receptor de la Radio del tiempo.

Para obtener más información sobre cómo preparar a los niños con necesidades especiales de atención de la salud, visite:

[www.aap.org/disasters/](http://www.aap.org/disasters/).

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.**

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES



Prepárenos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## P: ¿Qué es un huracán?

**R:** Según el Centro Nacional de Huracanes (National Hurricane Center), un huracán es un tipo de “ciclón tropical” o sistema de baja presión que generalmente se forma en los trópicos. El ciclón es acompañado por tormentas eléctricas y, en el hemisferio norte, por vientos que circulan en el sentido contrario al de las agujas del reloj cerca de la superficie de la tierra.

Los ciclones tropicales se clasifican de la siguiente manera:

**Depresión tropical.** Sistema organizado de nubes y tormentas eléctricas con una circulación de superficie definida y vientos sostenidos\* máximos de 61 km/h (38 mph, o sea 33 nudos\*\*) o menos.

**Tormenta tropical.** Sistema organizado de fuertes tormentas eléctricas con una circulación de superficie definida y vientos sostenidos máximos de entre 63 y 117 km/h (39 a 73 mph, o sea entre 34 y 63 nudos).

**Huracán.** Sistema de clima tropical intenso caracterizado por fuertes tormentas eléctricas con una circulación de superficie definida y vientos sostenidos máximos de 119 km/h (74 mph, o sea 64 nudos) o más.

\* La velocidad de los vientos sostenidos se determina promediando los valores observados durante un minuto a aproximadamente 10 metros (33 pies) sobre la superficie.

\*\* 1 nudo = 1 milla náutica por hora o 1,15 millas terrestres por hora. En inglés, “knot” (“kt.”).

## P: ¿Cuáles son las fechas oficiales de inicio y finalización de la temporada de huracanes?

**R:** La temporada oficial en la Cuenca del Atlántico (Océano Atlántico, Mar Caribe y Golfo de México) es la siguiente: del 1 de junio al 30 de noviembre.

La “temporada pico” habitualmente va de mediados de

# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

agosto a fines de octubre, pero una tormenta peligrosa puede ocurrir en cualquier momento.

## **P: ¿Cómo se clasifican los huracanes?**

**R:** La escala Saffir-Simpson de clasificación de huracanes se emplea para clasificar la intensidad de los huracanes. Esta escala va de uno a cinco y estima el potencial de daño a la propiedad e inundación que tiene un huracán al tocar tierra, basándose en la velocidad de los vientos sostenidos.

### **Categoría UNO**

**Velocidad del viento:** 119 a 153 km/h (74 a 95 mph, o sea entre 64 y 82 nudos)

**Daños:** Ningún daño real en la estructura de las edificaciones. Básicamente, daños en casas remolque sin anclaje, árboles y arbustos; asimismo, algunas inundaciones en caminos costeros y daños menores en los muelles.

**Ejemplos: Huracanes en RI— Bob (1991), Gloria (1985). Lili (2002), Gaston (2004).**

### **Categoría DOS**

**Velocidad del viento:** 154 a 177 km/h (96 a 110 mph, o sea 83 a 95 nudos)

**Daños:** Algunos daños en material de techado, puertas y ventanas de edificaciones; daños considerables en vegetación, casas remolque y muelles. Inundación en rutas de escape costeras y bajas entre dos y cuatro horas antes de la llegada del centro de la tormenta. Rotura de amarras de embarcaciones pequeñas ubicadas en fondeaderos desprotegidos.

**Ejemplos: Frances (2004), Isabel (2003).**

### **Categoría TRES**

**Velocidad del viento:** 179 a 209 km/h (111 a 130 mph, o sea 96 a 113 nudos)

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

**Daños:** Algunos daños estructurales en residencias pequeñas y construcciones de servicios públicos, con una cantidad menor de derrumbes de muros exteriores. Destrucción de casas remolque. Inundación cerca de la costa que provoca la destrucción de estructuras relativamente pequeñas y daños en estructuras más grandes a causa del impacto de objetos arrastrados por el agua. Posible inundación de terrenos ubicados a una altura continua de menos de un metro y medio (cinco pies) por encima del nivel del mar, trece kilómetros (ocho millas) o más tierra adentro.

**Ejemplos:** Huracanes en RI— el Gran Huracán de Nueva Inglaterra de 1938, Carol (1954).

Katrina (2005), Ivan y Jeanne (2004), Keith (2000), Fran (1996) y Opal (1995).

## **Categoría CUATRO**

**Velocidad del viento:** 211 a 249 km/h (131 a 155 mph, o sea 114 a 135 nudos)

**Daños:** Mayor alcance de los derrumbes de muros exteriores y derrumbe total de la estructura del techo de algunas residencias pequeñas; importante erosión de las playas. Daños considerables en las plantas más bajas de las estructuras cercanas a la costa. Posible inundación de los terrenos ubicados a una altura continua de menos de tres metros (diez pies) por encima del nivel del mar, con la consecuente necesidad de evacuar masivamente zonas residenciales ubicadas a una distancia de hasta aprox. diez kilómetros (seis millas) de la costa.

**Ejemplos:** Charley (2004) y Hugo (1989).

## **Categoría CINCO**

**Velocidad del viento:** Más de 249 km/h (+ de 155 mph, o sea + de 135 nudos)

**Daños:** Derrumbe total del techo de muchas residencias y edificaciones industriales. Algunos derrumbes totales de edificaciones; colapso o voladura de pequeñas construcciones de servicios públicos. Daños considerables en las plantas más bajas de todas las estructuras ubicadas a



menos de 4,5 metros (15 pies) por encima del nivel del mar y a una distancia de hasta aprox. 457 metros (500 yardas) de la costa. Posible necesidad de evacuación masiva de zonas residenciales construidas sobre terrenos bajos ubicados a una distancia de entre ocho y dieciséis kilómetros (cinco a diez millas) de la costa.

**Ejemplos:** Andrew (1992), Gilbert (1988) y Camille (1969).

## **P: P: ¿Cuál es la diferencia entre una alerta y una advertencia?**

**R:** Una alerta de huracán (hurricane watch) significa que los residentes de una zona costera designada podrían verse afectados por condiciones huracanadas dentro de las 36 horas siguientes. Las familias deben poner en marcha sus planes de acción para situaciones de catástrofe y comenzar a asegurar sus hogares, vehículos y embarcaciones. Quienes viven en islas de barrera deberían considerar la posibilidad de evacuar el lugar. Una advertencia de huracán (hurricane warning) indica que se pronostican vientos sostenidos con una velocidad mínima de 119 km/h (74 mph) en una zona costera designada dentro de las 24 horas siguientes. Los residentes deberían prestar atención a la advertencia, completar sus planes de acción para situaciones de catástrofe y buscar refugio en el lugar más seguro antes de que comiencen a soplar vientos con fuerza de tormenta tropical.

## **P: ¿Cuáles son los principales peligros asociados con los huracanes?**

**R:** **Marea de tempestad.** Una marea de tempestad es agua empujada hacia la costa por la fuerza de los vientos que forman remolinos alrededor de la tormenta. El avance de esta masa de agua a causa del huracán se combina con las mareas normales y crea una marea de tempestad que puede aumentar la altura promedio del agua en 4,5 metros (15 pies) o más.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

**Inundación tierra adentro.** En los últimos 30 años, las inundaciones tierra adentro han sido responsables de más de la mitad de las muertes asociadas con ciclones tropicales en Estados Unidos.

**Vientos fuertes.** Los vientos con fuerza huracanada pueden destruir edificaciones mal construidas y casas remolque. Los huracanes hacen que las señales de los caminos, el material de techado y los elementos pequeños que queden fuera de las edificaciones se transformen en misiles arrastrados por el viento.

**Tornados.** Los huracanes pueden generar tornados, que aumentan el poder de destrucción de la tormenta. Lo más probable es que los tornados ocurran en el cuadrante frontal derecho del huracán.

El Servicio Nacional de Meteorología usó la Escala Fujita para medir la velocidad de los tornados y los daños que estos causan hasta el 1 de febrero de 2007, cuando se implementó la Escala Fujita Mejorada. La Escala Fujita Mejorada (Escala F Mejorada) continúa clasificando los tornados en una escala de cero a cinco, pero los rangos correspondientes a la velocidad de los vientos son más exactos. La Escala F Mejorada también toma en cuenta variables adicionales que permiten indicar con más precisión la fuerza de los tornados. Para obtener más información sobre la Escala F Mejorada, visite: [www.spc.noaa.gov/efscale/](http://www.spc.noaa.gov/efscale/).

## Escala Fujita Mejorada

**Grado 0 en la Escala F Mejorada:**

105 a 137 km/h (65 a 85 mph)

**Grado 1 en la Escala F Mejorada:**

138 a 177 km/h (86 a 110 mph)

**Grado 2 en la Escala F Mejorada:**

178 a 217 km/h (111 a 135 mph)

**Grado 3 en la Escala F Mejorada:**

219 a 266 km/h (136 a 165 mph)

**Grado 4 en la Escala F Mejorada:**

267 a 322 km/h (166 a 200 mph)

**Grado 5 en la Escala F Mejorada:**

más de 322 km/h (+ de 200 mph)



# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES

Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

## **P: ¿Cuál es el procedimiento de respuesta de emergencia ante el impacto de un huracán?**

**R:** El estado de Rhode Island emplea un sistema de respuesta detallado y un plan acción de recuperación que suponen una estrecha coordinación con agencias públicas del ámbito local. Entre los participantes clave están las autoridades locales de manejo de emergencias, el director estatal de manejo de emergencias y el gobernador.

El director de la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (Federal Emergency Management Agency, FEMA) es responsable de la coordinación global de las actividades federales de preparación, respuesta, recuperación y mitigación.

El presidente de Estados Unidos puede declarar una emergencia federal y autorizar ayuda por catástrofe, como alimentos, asesoramiento, vivienda temporal u otros recursos federales. El gráfico de la página 29 describe en términos generales el proceso genérico de respuesta y recuperación en caso de ocurrir un huracán u otra catástrofe natural. Tenga en cuenta que muchas de esas actividades pueden tener lugar simultáneamente.

## **P: ¿Quién está a cargo de los refugios contra huracanes?**

**R:** La Cruz Roja Americana (American Red Cross) es la que, en asociación con el estado, por lo general está a cargo del funcionamiento de los refugios aprobados contra huracanes y provee el personal que trabaja en ellos. La Cruz Roja Americana no es una agencia del gobierno, pero está autorizada por el Congreso para proporcionar socorro en situaciones de catástrofe. Esto incluye la provisión de refugio, alimentos y servicios médicos y de salud mental para satisfacer las necesidades humanas básicas.

Además, la Cruz Roja provee alimentación a quienes trabajan en emergencias, maneja las consultas de famili-

NOTA: El tema de la respuesta estatal ante catástrofes continúa en páginas siguientes.

**¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.  
1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**



# PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE HURACANES



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

ares preocupados que se encuentran fuera de la zona de la catástrofe, proporciona sangre y productos de la sangre a víctimas de la catástrofe, y ayuda a los afectados por la catástrofe a tener acceso a otros recursos disponibles. Llame al 1-800-HELP-NOW o comuníquese con una de las delegaciones que se enumeran en la parte de atrás de esta guía para obtener más información.

## **P: ¿Qué deben hacer los residentes si su vivienda quede dañada o destruida?**

**R:** Los propietarios de viviendas deben ponerse en contacto con su compañía de seguros tan pronto como sea posible para iniciar el proceso de reclamación; sin embargo, el seguro estándar de propietario de vivienda no cubre los daños causados por las inundaciones. El riesgo de inundación se cubre a través de pólizas separadas, administradas por el Programa Nacional de Seguros contra Daños por Inundación (National Flood Insurance Program). Los consumidores pueden llamar sin cargo al 1-888-FLOOD29 para obtener información sobre cómo obtener cobertura suficiente de seguro contra inundaciones antes de que una tormenta sea inminente. Las pólizas de seguro contra inundaciones recién contratadas pueden tener un período de espera de 30 días, y no cubren los daños causados por una tormenta inminente en el momento de su contratación.

La FEMA ofrece asistencia en materia de vivienda a las víctimas de tormentas que reúnan las condiciones necesarias. Los propietarios de viviendas ubicadas dentro de una zona declarada como zona de catástrofe federal pueden llamar sin cargo al 1-800-621-FEMA (3362) a fin de registrarse para obtener asistencia. Los solicitantes deben estar dispuestos a describir las pérdidas y a proporcionar su número de Seguro Social, información financiera e indicaciones para llegar a la propiedad dañada.

# CRONOLOGÍA DE LA RESPUESTA ANTE CATÁSTROFES EN RHODE ISLAND

Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!



## Respuesta inicial local

Las comunidades costeras activan centros de operaciones de emergencia

Activación del centro estatal de operaciones de emergencia y de las funciones de apoyo de emergencia

## El gobernador declara el estado de emergencia

Despliegue preliminar de recursos y personal

Evaluaciones posteriores al acontecimiento

Solicitud de declaración de catástrofe federal

## El presidente declara estado de emergencia

Se establecen centros de recuperación tras la catástrofe

Se abre la oficina de campo para la catástrofe

Comienzan los programas de asistencia tras la catástrofe

Recuperación y mitigación a largo plazo

**SE DA POR TERMINADA**

¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.

**1-877-221-SAFE**

[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)

# FUNCIONES DE APOYO ANTE EMERGENCIAS EN RHODE ISLAND



Prepárense a Rhode Island para hacer frente a un huracán!

Los recursos estatales de respuesta ante catástrofes son organizados de manera tal de proporcionar distintas funciones de apoyo de emergencia (Emergency Support Functions, ESF) cuyo propósito es manejar y coordinar categorías específicas de asistencia comunes a todas las catástrofes. Cada función de apoyo de emergencia está a cargo de una organización principal que es responsable de coordinar la provisión de bienes y servicios a la zona de catástrofe y es apoyada por un gran número de otras organizaciones:

**Transporte.** Provee u obtiene apoyo en cuanto a transporte.

Organización principal: Departamento de Transporte de Rhode Island (RI Department of Transportation, RIDOT)

**Comunicaciones.** Provee apoyo en cuanto a telecomunicaciones y comunicaciones por radio y satélite.

Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RI Emergency Management Agency, RIEMA)

**Obras públicas e ingeniería.** Provee servicios de restablecimiento y apoyo en materia de caminos y servicios públicos esenciales.

Organización principal: Departamento de Transporte de Rhode Island (RIDOT)

**Información y planificación.** Recopila, analiza y distribuye información vital sobre la catástrofe a los encargados de la respuesta estatal ante la emergencia.

Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

**Atención pública.** Administra la provisión de refugio temporal, servicios de alimentación masiva y distribución de provisiones esenciales para las víctimas de la catástrofe.

Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

# FUNCIONES DE APOYO ANTE EMERGENCIAS EN RHODE ISLAND



*Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán!*

**Recursos de apoyo.** Provee apoyo logístico y recursos a otras organizaciones a través de la compra, contratación, alquiler y arrendamiento de equipos y suministros.  
Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

**Servicios médicos y de salud.** Provee servicios de atención médica, servicios de salud y servicios sociales.  
Organización principal: Departamento de Salud de Rhode Island (RI Department of Health, RIDOH)

**Búsqueda y rescate.** Localiza a personas perdidas y víctimas atrapadas en estructuras colapsadas, y brinda atención médica inmediata.  
Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

**Materiales peligrosos.** Responde ante liberaciones de materiales peligrosos o potencialmente peligrosos y otras situaciones de amenaza para el medio ambiente.  
Organización principal: Departamento de Gestión Ambiental de Rhode Island (RI Department of Environmental Management, RIDEM)

**Alimentos y agua.** Consigue alimentos, agua y hielo a granel para apoyar a los centros de atención pública.  
Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

**Energía.** Brinda apoyo en cuanto a respuesta y recuperación ante situaciones de escasez e interrupción del suministro y la provisión de recursos energéticos.  
Organización principal: Departamento Estatal de Energía (State Department of Energy)

**Información pública.** Proporciona al público información relacionada con la catástrofe a través de los medios de comunicación.  
Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# FUNCIONES DE APOYO ANTE EMERGENCIAS EN RHODE ISLAND



Prepárense  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

**Voluntarios y donaciones.** Coordina la utilización y distribución de bienes y servicios donados.

Organización principal: Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RIEMA)

**Seguridad y aplicación de la ley.** Coordina la movilización de los recursos de seguridad y aplicación de la ley.

Organización principal: Policía estatal de Rhode Island (Rhode Island State Police)

**Protección animal.** Provee servicios de rescate, protección, alimentación e identificación de animales separados de sus dueños.

Organización principal: Departamento de Gestión Ambiental de Rhode Island (RIDEM)

# NOMBRES DE LAS TORMENTAS DE LA ZONA DEL ATLÁNTICO



Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

Cuando una tormenta tropical genera vientos cuya velocidad alcanza los 63 km/h (39 mph) y circula en el sentido contrario al de las agujas del reloj, el Centro Nacional de Huracanes le asigna un nombre de la lista correspondiente al año en curso.

Las letras Q, U, X, Y y Z no se incluyen en la lista porque son muy pocos los nombres que comienzan con esas letras. Habitualmente se retiran los nombres asociados a las tormentas que han causado una cantidad significativa de muertes y/o daños.

## 2008

Arthur  
Bertha  
Cristobal  
Dolly  
Edouard  
Fay  
Gustav  
Hanna  
Ike  
Josephine  
Kyle  
Laura  
Marco  
Nana  
Omar  
Paloma  
Rene  
Sally  
Teddy  
Vicky  
Wilfred

## 2009

Ana  
Bill  
Claudette  
Danny  
Erika  
Fred  
Grace  
Henri  
Ida  
Joaquin  
Kate  
Larry  
Mindy  
Nicholas  
Odette  
Peter  
Rose  
Sam  
Teresa  
Victor  
Wanda

## 2010

Alex  
Bonnie  
Colin  
Danielle  
Earl  
Fiona  
Gaston  
Hermine  
Igor  
Julia  
Karl  
Lisa  
Matthew  
Nicole  
Otto  
Paula  
Richard  
Shary  
Tomas  
Virginie  
Walter

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# DATOS HISTÓRICOS SOBRE LOS HURACANES



Prepárense  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

## Tormentas sin precedentes

Las cifras y los datos históricos que se indican a continuación han sido tomados de los Archivos del Centro Nacional de Huracanes de la NOAA. La tabla siguiente contiene datos correspondientes a Estados Unidos en relación con tormentas ocurridas en la Cuenca del Atlántico (lo que incluye el Océano Atlántico, el Mar Caribe y el Golfo de México).

### LA MÁS LETAL

- **Galveston, Texas** - Huracán de categoría 4, sin nombre
- **1900**
- **Muertes estimadas entre 8.000 y 12.000**

### LA MÁS COSTOSA

- **Huracán Katrina** - Categoría 3 en el momento de tocar tierra
- **2005**
- **Daños (estimados) en \$81.000 millones**

### MOST INTENSE

- **Cayos de la Florida** - Categoría 5, sin nombre
- **1935**
- **Presión barométrica en el momento de tocar tierra: 892 milibares**
- **669 mm (26,35 pulgadas) de mercurio**



# DATOS HISTÓRICOS SOBRE LOS HURACANES



*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

## Tormentas que azotaron a EE.UU. por década (1901 a 2007)

---

Las cifras y los datos históricos que se indican a continuación han sido tomados de los Archivos del Centro Nacional de Huracanes de la NOAA. La tabla siguiente contiene datos correspondientes a Estados Unidos en relación con tormentas ocurridas en la Cuenca del Atlántico (lo que incluye el Océano Atlántico, el Mar Caribe y el Golfo de México).

1901-1910	18
1911-1920	21
1921-1930	13
1931-1940	19
1941-1950	24
1951-1960	17
1961-1970	14
1971-1980	12
1981-1990	15
1991-2000	14
2001-2007	18

---

**Total 185**

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# DATOS HISTÓRICOS SOBRE LOS HURACANES



Prepárense  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

## Mayor parte de las tormentas que azotaron a EE.UU. por estado (1851-2007)\*

Florida	114
Texas	61
Louisiana	51
North Carolina	46
South Carolina	31
Alabama	22
Georgia	20
Mississippi	16
New York	12
Virginia	12
Connecticut	10
Massachusetts	10
Rhode Island	9
Maine	6
Delaware	2
Maryland	2
New Jersey	2
Pennsylvania	1

\* Archivos del Centro de Predicción Tropical (Tropical Prediction Center) del Servicio Nacional de Meteorología / NOAA.

# ENLACES A SITIOS WEB RELACIONADOS CON HURACANES



Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

**www.riema.ri.gov** - Este sitio proporciona información sobre manejo de emergencias en todo el estado directamente desde la fuente. Ingrese en este sitio web a fin de obtener información para ciudadanos en relación con emergencias, lo que incluye: información sobre huracanes, rutas de evacuación del estado y una lista de contactos para situaciones de emergencia.

**www.ri.gov** - El portal web principal del estado de Rhode Island. Realice búsquedas relacionadas con departamentos del estado y tenga acceso a servicios electrónicos ofrecidos por el gobierno. Encuentre información para el consumidor en temas relacionados con salud, seguridad y medio ambiente.

**www.flash.org** - Una destacada fuente de información, que ofrece los datos más actualizados, precisos y confiables de la web en cuanto a seguridad en el hogar. Descargue en forma gratuita tarjetas FLASH con consejos prácticos para el consumidor sobre preparación para evacuación de mascotas, cómo preparar el hogar, y uso correcto de bolsas de arena y receptores de la Radio del tiempo de la NOAA.

**www.hrc.ri.gov** - El sitio de la Comisión de Recursos de Vivienda del estado de Rhode Island (State of Rhode Island Housing Resources Commission). Consulte a la agencia de estándares y programas de Rhode Island por cuestiones de vivienda, información sobre mitigación y mucho más.

**www.ridart.org** - El Equipo de Respuesta de Protección Animal ante Catástrofes de Rhode Island (Rhode Island Disaster Animal Response Team) proporciona a los dueños de animales información sobre sus animales en situaciones de emergencia.

**www.ready.gov** - Este práctico sitio ofrece herramientas de preparación para huracanes, como la elaboración de un plan y la preparación de un equipo de provisiones, y proporciona consejos prácticos sobre cómo mantenerse informado. Ready Kids es un sitio web especialmente adaptado para niños que ofrece consejos prácticos divertidos y educativos dirigidos a niños, padres y maestros sobre cómo prepararse para emergencias.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**www.GetHurricaneReadyRI.org**

# ENLACES A SITIOS WEB RELACIONADOS CON HURACANES



Prepárense  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

**www.floodsmart.gov** - El sitio del Programa Nacional de Seguros contra Daños por Inundación en Internet. Realice búsquedas en este sitio sobre riesgos de inundación y pólizas de seguro, y sobre cómo prepararse para inundaciones catastróficas y recuperarse tras ellas.

**www.redcross.org** - La Cruz Roja Americana mantiene informados a los residentes antes, durante y después de la tormenta, con respecto a las operaciones de respuesta ante catástrofes y la posterior recuperación. Este sitio web se actualiza con regularidad y ofrece detalles sobre refugios de evacuación, iniciativas de voluntariado y oportunidades de donación.

**www.blueprintforsafety.org** - Este sitio ofrece el conjunto más amplio de técnicas de construcción residencial a prueba de catástrofes disponible en la actualidad, lo mejor que usted puede hacer por la seguridad de su hogar antes de la próxima tormenta. Busque las opciones más satisfactorias y económicas en cuanto a protección de puertas y ventanas para su hogar, y use herramientas de cálculo personalizado para cerramientos.

Aprenda a emplear las técnicas más avanzadas para asegurar el techo, reforzar la estructura, construir un cuarto seguro y mucho más.

**www.nhc.noaa.gov** - Los expertos de la NOAA que trabajan en el Centro Nacional de Huracanes son autoridades reconocidas en el tema de los huracanes de la Cuenca del Atlántico. Ingrese a este sitio web para obtener datos meteorológicos actualizados, lo que incluye advertencias, alertas y pronósticos de tormentas. Vea imágenes en tiempo real tomadas por radares y satélites, datos históricos detallados y mucho más.

**www.fema.gov** - Una de las bibliotecas más completas de la web sobre preparación para catástrofes. Este sitio ofrece instrucciones paso a paso a fin de preparar a las familias y los hogares para tormentas, inundaciones y otras situaciones de catástrofe natural.



# ENLACES A SITIOS WEB RELACIONADOS CON HURACANES

Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!

Conozca las mejores ideas sobre prevención y mitigación, lo que incluye información confiable sobre planes de acción para situaciones de catástrofe, cuartos seguros y el Programa Nacional de Seguros contra Daños por Inundación.

**[www.petswelcome.com](http://www.petswelcome.com)** - Un sitio web completo dedicado a ayudar a los dueños de mascotas a encontrar alojamiento adecuado fuera del hogar. Consulte información sobre viajes, listas de hoteles de toda la nación y carteleras de anuncios, o reserve habitaciones por Internet.

**[www.colorado.edu/hazards](http://www.colorado.edu/hazards)** - El Centro de Riesgos Naturales (Natural Hazards Center) de la Universidad de Colorado es un centro internacional de intercambio de información sobre riesgos naturales, como huracanes, tornados e inundaciones. Ofrece una variedad de recursos útiles para los interesados en informarse sobre catástrofes.

**[www.weather.gov/boston](http://www.weather.gov/boston)** - Este es el sitio web de la Oficina de Pronósticos (Forecast Office) del Servicio Nacional de Meteorología, que presta servicio a todo el estado de Rhode Island.

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**



# INFORMACIÓN DE CONTACTO DE LAS AUTORIDADES DE MANEJO DE EMERGENCIAS DEL ESTADO DE RHODE ISLAND



*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

## **Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (Rhode Island Emergency Management Agency, RIEMA)**

645 New London Avenue

Cranston, RI 02920

Mayor General Robert T. Bray, Director

J. David Smith, Director Ejecutivo

(401) 946-9996 (conmutador principal)

[www.riema.ri.gov](http://www.riema.ri.gov)

## **Oficial de Información Pública de la RIEMA**

Steve Kass

(401) 462-7127

## **Línea de ayuda de United Way**

2-1-1

## **Departamento de Niños, Jóvenes y Familias de Rhode Island (Rhode Island Department of Children, Youth & Families)**

101 Friendship Street

Providence, RI 02901-3716

(401) 528-3502

[www.dcyf.ri.gov](http://www.dcyf.ri.gov)

## **Departamento de Gestión Ambiental del estado de Rhode Island (State of Rhode Island Department of Envi- ronmental Management, DEM)**

Domicilio postal de las oficinas principales del DEM:

235 Promenade Street

Providence, RI 02908-5767

(401) 222- 6800

Teléfono para emergencias: 401-222-3070

Servicio de retransmisión para sordos y personas con dificultades auditivas: 711

[www.dem.ri.gov](http://www.dem.ri.gov)

## **Oficina del Jefe de Prevención de Incendios del estado de Rhode Island**

(State of Rhode Island Office of the State Fire Marshal)

118 Parade Street



# INFORMACIÓN DE CONTACTO DE LAS AUTORIDADES DE MANEJO DE EMERGENCIAS DEL ESTADO DE RHODE ISLAND

*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

Providence, RI 02909  
(401) 462-4200  
[www.fire-marshal.ri.gov/](http://www.fire-marshal.ri.gov/)

## **Departamento de Salud de Rhode Island (Rhode Island Department of Health)**

3 Capitol Hill  
Providence, RI 02908  
(401) 222-2231  
[www.health.ri.gov](http://www.health.ri.gov)

## **Policía estatal de Rhode Island (Rhode Island State Police)**

311 Danielson Pike  
Scituate, RI 02857-1907  
(401) 444-1000  
[www.risp.ri.gov](http://www.risp.ri.gov)

## **Oficinas del Servicio Nacional de Meteorología (National Weather Service Offices) (que cubren el territorio de Rhode Island)**

445 Myles Standish Boulevard  
Taunton, Massachusetts 02780  
(508) 823-1900  
[www.weather.gov/boston](http://www.weather.gov/boston)

## **Cruz Roja Americana, Delegación de Rhode Island (American Red Cross / Rhode Island Chapter)**

105 Gano Street  
Providence, RI 02906  
(401) 831-7700  
[www.riredcross.org](http://www.riredcross.org)

## **Cruz Roja Americana, Delegación de East Bay**

1015 Aquidneck Avenue  
Middletown, RI 02842  
(401) 846-8100  
Teléfono para emergencias (funciona las 24 horas): (401) 831-7700

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**



# PRINCIPALES COMPAÑÍAS DE SEGUROS



*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

**ACE USA**

Los clientes reciben un número 800 individual

**Allstate**

1-800-ALLSTATE o  
800-54STORM (800-547-8676)

**Amica**

800-24-AMICA

**Andover Mutual**

800-225-0770

**Arch**

800-817-3252

**Atlantic Mutual**

800-945-7461

**Bituminous**

800-678-3104, 800-822-2905

**Church Mutual**

800-554-2642

**CHUBB**

800-CLAIMS0 (800-252-4670)

**EMC**

800-556-7010

**Encompass**

800-588-7400

**Farmers**

800-435-7764

**Fireman's Fund**

888- FIREHAT (888-347-3428)

**GEICO**

800-841-3005

**Hanover Insurance Group**

800-628-0250



# PRINCIPALES COMPAÑÍAS DE SEGUROS



*Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!*

**Harleyville**

800-892-8877

**The Hartford**

800-243-5860

**Hartford Steam Boiler  
Inspection and Insurance Co.**

888-472-5677

**Holyoke Mutual**

800-225-2533

**Liberty Mutual**

800-2CLAIMS (800-225-2467)

**Metropolitan Auto & Home**

800-854-6011

**Nationwide**

800-421-3535

**Narragansett Bay Ins. Co**

800-343-3375

**New London County**

800-621-5410

**Norfolk & Norfolk & Dedham**

888-338-9737

**One Beacon**

877-248-4968

**Providence Mutual**

877-763-1800

**Quincy**

800-490-0047

**SAFECO**

800-332-3226

**Selective**

866-455-9969

*¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.*

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# PRINCIPALES COMPAÑÍAS DE SEGUROS



**Preparamos  
a Rhode  
Island para  
hacer frente  
a un huracán!**

## **Sompo Japan**

800-444-6870

## **St. Paul Travelers**

800-238-6225, 800-  
CLAIM33 (800-787-  
2851)

## **State Farm Insurance**

800-SF-CLAIM (800-  
732-5246)

## **Travelers**

800-CLAIM33

## **USAA**

800-531-8222

## **XL**

800-688-1840

## **Zurich**

800-987-3373

NOTA: Esta lista de compañías de seguro incluye a las principales aseguradoras que emiten pólizas de seguro sobre la propiedad y seguro contra daños en Rhode Island. Si su compañía se dedica activamente a la emisión de pólizas de seguro sobre la propiedad y seguro contra daños en Rhode Island y no está incluida en esta lista, comuníquese con FLASH® llamando al 877-221-7233 para consultar acerca de su inclusión en la edición electrónica de la Guía completa de recursos contra huracanes de Rhode Island (RI One-Stop Hurricane Resource Guide).



# REFERENCIAS



**Guía de preparación (Are You Ready?), una publicación de la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (Federal Emergency Management Agency, FEMA)**

[www.fema.gov/areyouready/](http://www.fema.gov/areyouready/)

**Programa Nacional de Seguros contra Daños por Inundación (National Flood Insurance Program) de la FEMA**

[www.floodsmart.gov](http://www.floodsmart.gov)

**Alianza Federal para Hogares Seguros (Federal Alliance for Safe Homes, Inc., FLASH®)**

[www.flash.org](http://www.flash.org)

**Proyecto de Seguridad (Blueprint for Safety)**

[www.blueprintforsafety.org](http://www.blueprintforsafety.org)

**Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (Rhode Island Emergency Management Agency, RIEMA)**

[www.riema.ri.gov](http://www.riema.ri.gov)

**Organización Nacional sobre Discapacidad (National Organization on Disability)**

[www.nod.org](http://www.nod.org)

**Centro Nacional de Huracanes (National Hurricane Center), de la Administración Nacional de Asuntos Oceanográficos y Atmosféricos (National Oceanic and Atmospheric Administration, NOAA)**

[www.nhc.noaa.gov](http://www.nhc.noaa.gov)

**Radio del tiempo de la NOAA**

[www.nws.noaa.gov/nwr](http://www.nws.noaa.gov/nwr)

**Campaña "Da la vuelta, no te ahogues" (Turn Around Don't Drown) del Servicio Nacional de Meteorología (National Weather Service) - NOAA**

[www.srh.weather.gov/tadd](http://www.srh.weather.gov/tadd)

**Programa Rx Response**

[www.RxResponse.org](http://www.RxResponse.org)

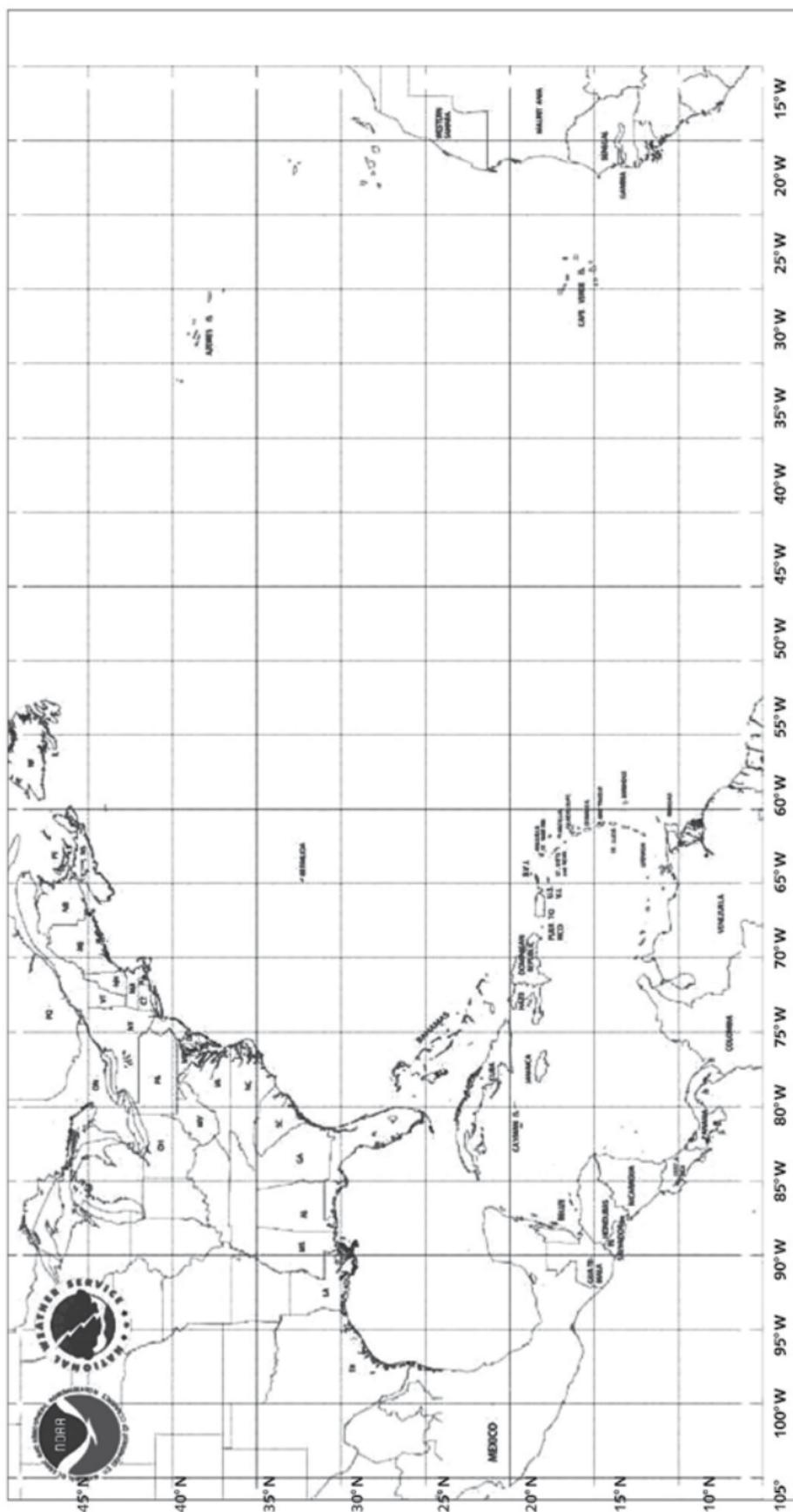
***¿Preguntas? En FLASH® estamos dispuestos a ayudar.***

**1-877-221-SAFE**

**[www.GetHurricaneReadyRI.org](http://www.GetHurricaneReadyRI.org)**

# Mapa de seguimiento de huracanes en la cuenca del Atlántico

Centro Nacional de Huracanes  
Miami, Florida





**Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island  
(Rhode Island Emergency Management Agency)  
645 New London Avenue  
Cranston, RI 029208**

*Cómo Preparar las Casas  
y Proteger a las Familias*



**Alianza Federal para Hogares Seguros  
(Federal Alliance for Safe Homes)  
1427 East Piedmont Drive, Suite 2  
Tallahassee, FL 32308**

Agradecemos enormemente a los Archivos del estado de Rhode Island (Rhode Island State Archives), que generosamente proporcionaron todas las fotografías históricas usadas en esta publicación.

***Distrito de muelles de Narragansett,  
fuertemente azotado por  
el Gran Huracán de 1938***



# Completa

# Guía de Recursos Contra Huracanes

La Agencia para el Manejo de Emergencias de Rhode Island (RI Emergency Management Agency) y la Alianza Federal para Hogares Seguros (FLASH®) tienen el agrado de presentar esta Guía completa de recursos contra huracanes como parte de la campaña de servicio público "Preparamos a Rhode Island para hacer frente a un huracán". Deseamos agradecer las contribuciones de las siguientes organizaciones, que hicieron posible la publicación y distribución de esta guía:

Narragansett Bay Insurance Co.  
WeatherPredict Consulting  
The University of Rhode Island



Narragansett Bay  
Insurance

**WeatherPredict**  
CONSULTING INC.



UNIVERSITY OF  
Rhode Island

1-877-221-SAFE

**GetHurricaneReadyRI.org**